



dintadaombatudantad





nliminduninahadudantaal

Désignation : Bruni sel 14

Clos Planche 4 Côté 5 No 5 % ;

Vigueur 4

Charge :

Date de mâturité: 1-10-56

A=AS #

2: 2 3: chaque (+6)

3: 0

4: 4

8: 5

Désignation: Bruni del

Clos Planche 4 côté 5 Nº 57

Vigueur: 5

Charge:

Date de mâturité: 14-9-57

A-1-15 + Pr.3

A-0

3-4

3-2 époque

4-4

5-0

Désignation: Brumi. sel 14

Clos Planche 4 Côté SNº 57

Vigueur: 3

Date de mâturité: le 10-9.1958 Pa:3

Charge:

20

30

46

51

Désignation: Pruni Sél.14

Clos Planche 4 Côté S No 57 1.225

Vigueur: 2

Date de mâturité: Le. 24. 9.59

Charge: 2.0

s. X

2 11

3 13

4 6

5 1

Anné n°	. 195	6.	Bruni P1	sél.	14		. Côt	é .A	4.	S.	ゔ゚	2.
1	Nombre total	18	21	23. D	A T .	E S	!	. !	•	. !		!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
# 1	.10.	. Q	0.	1.	3.	6.	٠	. !	•	-!		-! !
3	.8.	. 0.	0.	1	2.	3.		. !	•	. !		1
i 4 ! 5	.8.	. 0	0.	1.	3.	2.			•	. !		1
<u>i</u>	T	3	0-3-	76	Pa	(+ G)		1		!		1

	Année •	1957				sil		5.4	5.	57
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!		! N^mbre ! total	9-3	12.3	15.3	D A T	E S	1	!	1 1
1 1 1 1 1 1 1	1 2 3 4 5	11.4.10.99	0.	1, 1, 1, .2, .1.	3.2.4.	2. × 4.7. × 5. × 2.				
76				1	Te	9	le 17.	-3-57		

Anné	e: 1960						
	Bruni S		. Planche	. 4 %	57 12.5	. Côté .	
	!Nombre		======================================	======= D A T E	s	wang man samu saga maga kata ngga man man laga maga man mana saga saga man milan saya yana sata	Physics Secure (secure vertex fields deligin glows or mind desired secure secure desired stages world up
	! total	12 3	15/3	!!!!	!	!	!
×	!	!		!!!!	!	!	1
2	1 12	! 4	! 24 !	!!!!	!	!	!
3	1 10	11	4		!	: ! !	!
4	1 12	0	8 4	!		1	!
5	110	2	110 · al	1	0 % 15 -	3-60 2	!

Bruni Sel 14

Désignation :

VASSAL Planche 4 côté 5 Nº 57 Souche 1 2 3 4(5)

#### (A) BOURGEONNEMENT.

#### Colonne

31 - épanoui 4 - moyen - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 3 - à plages bronzées 6 
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

#### (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 🕡 - en gouttière 👸 - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -

duveteuses 8 - cotonneuses 🧿

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

12.5-56 Rougur

Daraneenx

ハキ

### Désignation: Brum sel. 14

VASSAL Planche IV Côté S Nº 57 Souche 12346

#### (A) BOURGEONNEMENT

#### Colonne

- 31 épanoui 4 moyen 5 globuleux 6.
- 32 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 30 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré
  carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.

#### (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 étalées 7 en gouttière 8 autres 9.
- 39 glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeuses 7 duveteuses 8 cotonneuses 9.
- 29 blanches 0 fauves ou rousses 1 carminées 2 à liseré carminé 3 cuivrées 4 jaunes 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9. Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Deloume

st new par-

No ordre

4

Désignation: Bruni sel. 14

VASSAL Planche 4 côté S Nº 57 souche 1234(5)

## (E) JEUNES FEUILLES DU BAS

#### Colonne

1) oraneur

- 26 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 27 sur nervures (7 sur limbe (8).
- 27 à limbe plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 28 à lobes: plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 29 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.
- 30 à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 totalement (1) sillon 2.

## (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 à contour uni 7 anguleux 8 côtelé 9.
- 32 glabre 2 à épines ou analogues 3 à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 entièrement (1) partiellement 2.
- 34 vert 1 coloré d'un seul côté 2 à raies colorées 3 à noeuds colorés 4 coloré 5 autre 6.
- 34 entièrement (7) partiellement 8.

#### (I) FLEUR

- 35 bouton floral: gros 1 moyen 2 petit 3.
- 35 morphologiquement: mâle 7 hermaphrodite 8 femelle 9.

Truel 26-5-54

idaniandaminahantundaminad

Nº ordre

Désignation: Bruni Sil 14

VASSAL Planche 4 côté S N° S souche 1 2 3 4 5

#### (E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

#### Colonne

- 27 sur nervures 7 sur limbe 8 sur nervures et sur limbe 9.
- 27 à limbe plan en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 28 à lobes: plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 29 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3 cuivré 4 Jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.
- 30 à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 totalement 10 sillon 2 partiellement 3.

## (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 à contour uni 7 anguleux 8 côtelé (9)
- 32 glabre (2) à épines ou analogues 3 à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 entièrement 1 partiellement 2.

#### (I) FLEUR

- 35 bouton floral: gros 1 moyen 2 petit 3.
- 35 morphologiquement: mâle 7 hermaphrodite 8 femelle 9.

23-6-56 Rongering

カーキ Nº ordre Désignation: Bruni sel 14 Planche 4 côté S Nº 57 souche 12346) VASSAL (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON Colonne dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.

ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9. 37 - noeuds : verte 1 - jaune - rouge clair 3 - rouge foncé 4 . Toug dan ale lace 38 - vrille: 38 - bourgeon: coloré (7) - vert 8. (I) FLEUR 39 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Truel 11-6-54

•

rdinatardinatinalmatardardard

Nº ordre Désignation VASSAL planche 4 côté 9 Nº 57 souche 1 2 3 4 5 FEUILLE ADULTE - grande 3. - Petite 1 - moyenne - Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9. - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9, limbe: glabre 4 - séteux 3 - velouté 6 aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9. - Limbe | plan 1 - en gouttière 2 - involuté 6. révoluté 4 - tourmenté 5. - Nobes · plan 1 en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5. grossièrement bullée 4 gaufrée 5 plissés au point pétiolaire 6. - Mervures : lace supérieure : verte - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4. face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 entièrement rouge 4. - Joulour: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long ( - moyen 2)- court

4

- glabre 🔑 séteux 5 velouté 6 sillon 7 partiellement 8 totalement 8.
- aranécux 4 duveteux 5 cotonneux 6 partiellement 7 totalement 8.
- coloré 1 partiellement coloré 2 autre 3.
- engle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).

J. Tinet 16 AUUI 1950

カノキ

Nº ordre Désignation bruin sol 14 VASSAL planche 4 côté \$ No 5 } souche 1 2 3 4 5

#### FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3

- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 séteux (5) velouté 6 araneeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9

aranéeux 7 - limbe: glabre 4 - séteux 5 velouté 6 - duveteux 8 - cotonneux 9

- Limbe: plan 4 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5 .
- Lobes: plan 1 en gouttière 2 involuté 3 revoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 ondulée 2 finement bullée 4 gaufrée 5 plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures: face supérieure: verte 1 point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.
  - face inférieure: verte (1) partiellement rouge 3 entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 vert franc 2 vert foncé 3 vert plombé 4 autre 5 .

#### PETIOLE

- long moyen court 3 .
- glabre 4 séteux 5 velouté 6 sillon 7 partiellement 8 totalement 9 .
- aranéeux diverteux 5 cotonneux 6 partiellement 7 totalement 8.
- coloró 1 partiellement coloré (2) autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) égal à 90° (2) supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) égal à 90° (2) supérieur à 90° (3) .

Landin 9-8-85 J. Timet 17 ADUI 1956

V4

```
Nº d'ordre
   Désignation
                     Bruni rel 1h
               planche h côté 5 Nº 57 souche 1 2 3 4 (5)
   VASSAL
                                                 Photo
   - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
   - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6
   - à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9)
   - à pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première
        ramification 3.
   - axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5)
   Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 5 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
   de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
   Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
   - Coloration régulière 1) - irrégulière 2.
   Forme: discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
   - à ombilic persistant () - non persistant 2.
   - à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 -
                                  côtelée 5.
   - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ()
   - à jus incolore (1) - coloré 2.
   - à peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
   - à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle (8)
a saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
   - à pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
   - à pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
   - à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
   - à bourrelet : évident 🛈 - peu apparent 2.
32 - à pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
   - à pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
 3 - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2)
                                                But 1 6 ADUI 1955
```

# Bruni Sel 14

## 45 57

#### Sarment de vigne

```
Sarment
             : long (1), moyen (2), court (3).
             : grêle (1), fort (2).
             : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce
             : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant
                   en lames (2).
Section transversale: circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
                   autre (4).
Surface
             : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
             : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
            : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils mas-
sifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
             : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité: blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
             : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Noeuds
Mérithalle de longueur moyenne : 10...15 cms.
            : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
             : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
            : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), bei-
ge (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun
rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux
             : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
             marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
                      : saillant (1), effacé (2)
                      : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascen-
                             dant (4).
                                                                           Donid
```

```
Nº d'ordre: . . 11.20.00 . Désignation: . Bruni sel 14 . .
10 - L<sub>2</sub>/L · · · · · · · 1 - ②
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 -3
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - (3)
14 - S. pét. (forme) . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : forme . . . ①- 2 - 3.
17 - Dents: Méd./B. . . . 1 - 2 - 3
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
            Direction : 1 - 2 - 3.
               : (4) - 5
            Forme
            Médiane/Base: 6 - 7 - 8
                                    Twel
```